به نام خـداوند جـان آفـرین

دانشگاه علوم پزشکی لرستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
واحد برنامه‌ریزی آموزشی
طرح درس ترمی برای دروس مجازی

(برای یک دوره درس کامل، برای مثال: ۱۷ جلسه‌ی دو ساعته برای یک درس دو واحدی)

اطلاعات کلی درس:

نام دانشکده: پرستاری و مامایی خرم آباد **گروه آموزشی: مامایی** **نام درس: فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی (۱)**

تعداد واحد: ۳ **نوع واحد:** نظری

پیش‌نیاز: نشانه شناسی و معاینات فیزیکی(نظری)، کلیه دروس علوم پایه

زمان برگزاري کلاس: روز: دوشنبه **ساعت:** ۱۳-۱۰ **مکان برگزاری:** کلاس شماره ۴

مشخصات مدرسان درس:

	نام و نام خانوادگي	تخصص	گروه آموزشی	تلفن همراه	سهم مدرس از درس (%)
استاد مسوول*	دکتر حدیث سوری نژاد	دکترای تخصصی سلامت باروری	مامایی	۰۹۱۶۹۸۴۸۲۳۱	%۲۵
سایر مدرسان*	دکتر مریم حسنی	دکترای تخصصی سلامت باروری	مامایی	۰۹۱۶۳۹۷۱۹۱۰	%۴۲
	دکتر لیلا فتحی	دکترای تخصصی مامایی	مامایی	۰۹۱۶۳۶۷۷۲۱۷	%۳۳

اطلاعات فراگیران:

مقطع و رشته‌ی تحصیلی: کارشناسی پیوسته مامایی **تعداد:** ۲۱ نفر

شرح دوره:

این درس به دانشجویان کمک می کند تا با بیماریهای عمده قلب و عروق، تنفسی، ادراری و گوارشی و علل نحوه تشخیص و درمان آنها آشنا شود و با استفاده از این آگاهی ها، بارداری های همراه با اینگونه بیماریها را تشخیص دهد.

هدف کلی درس: (لطفا شرح دهید)

۱- شناخت نیازهای اساسی و تشخیص حالات انسان در هنگام سلامت و بیماری بویژه در زنان باردار

۲- کاربرد یافته های علمی و ارائه خدمات و آموزش به بیماران و یا زنان باردار و آسیب پذیر و فراهم آوردن کمکهای پزشکی و ارجاع صحیح در موارد لازم

۳- تشخیص مسئولیتها و محدودیتهای حرفه ای و پایبند بودن به رعایت موازین علمی و اخلاقی و قانونی در هنگام ارائه خدمات بمنظور حفظ جان مادر و جنین؛ همچنین تأمین سلامت آنها

اهداف بینابینی:

از دانشجو انتظار می رود در پایان این دوره:

- ✓ تظاهرات و علائم بالینی بیماری های قلب و عروق بر مبنای فیزیوپاتولوژی و معاینه فیزیکی شرح دهد.
- ✓ با روش های تشخیصی بیماری های قلبی- عروقی در بارداری آشنا شود.
- ✓ طبقه بندی عملکردی بیماری های قلبی - عروقی را شرح دهد.
- ✓ فیزیوپاتولوژی تب روماتیسمی در بارداری، علل، عوارض و تشخیص های افتراقی آن را بطور کامل توضیح دهد.
- ✓ مدیریت تب روماتیسمی در بارداری را در حد شرح وظایف مامایی بیان کند.
- ✓ فیزیوپاتولوژی بیماریهای دریچه ای قلب در بارداری، علل، عوارض و تشخیص های افتراقی آن را بطور کامل شرح دهد.
- ✓ مدیریت بیماریهای دریچه ای قلب در بارداری را در حد شرح وظایف مامایی توضیح دهد.
- ✓ به اهمیت توجه فوری به مادر باردار مبتلا به بیماری های دریچه ای قلب (تنگی، نارسایی و پرولاپس) در بارداری توجه نماید.
- ✓ مدیریت بیماریهای مادرزادی قلب در بارداری را در حد شرح وظایف مامایی توضیح دهد.
- ✓ فیزیوپاتولوژی افزایش فشارخون شریانی در بارداری، علل و عوارض آن را بطور کامل توضیح دهد.
- ✓ مدیریت افزایش فشارخون شریانی در بارداری را در حد شرح وظایف مامایی توضیح دهد.
- ✓ در مورد فیزیوپاتولوژی بیماریهای عضله قلب (میوکاردیت و کاردیوپاتی ها) در بارداری، علل و عوارض آن، بطور کامل توضیح دهد.
- ✓ علائم بیماریهای عضله قلب (میوکاردیت و کاردیوپاتی ها) در بارداری را شرح دهد.
- ✓ مدیریت بیماریهای عضله قلب (میوکاردیت و کاردیوپاتی ها) را در حد شرح وظایف مامایی توضیح دهد.
- ✓ فیزیوپاتولوژی بیماریهای پریکارد در بارداری، علل و عوارض آن را بطور کامل توضیح دهد.
- ✓ مدیریت بیماریهای پریکارد در بارداری را در حد شرح وظایف مامایی توضیح دهد.
- ✓ تغییرات فیزیولوژیک و آناتومیکی سیستم تنفسی در بارداری را نام ببرد.
- ✓ بیماریهای عفونی ریه و نحوه مدیریت آنها در بارداری را شرح دهد.
- ✓ بیماریهای انسدادی ریوی و نحوه مدیریت آنها در بارداری توضیح دهد.
- ✓ آمبولی ریوی و زجر تنفسی بالغین و نحوه مدیریت آن در بارداری را شرح دهد.
- ✓ تغییرات فیزیولوژیک و آناتومیکی سیستم ادراری در بارداری و نحوه مدیریت بیماریها در بارداری را بداند.
- ✓ بیماریهای قسمت تحتانی سیستم ادراری و نحوه مدیریت آنها در بارداری را شرح دهد.
- ✓ اهمیت یادگیری مراقبت های مربوط به بیماران دارای پیلونفریت در دوران بارداری را درک نماید.
- ✓ نارسایی حاد و مزمن کلیوی در بارداری و نحوه مدیریت آنها در بارداری را شرح دهد.
- ✓ برنامه مراقبتی مناسب برای بیماران دارای سنگ کلیه را طراحی نماید.
- ✓ مراقبتهای مربوط به زنان باردار دارای کلیه پیوندی را فهرست نماید.
- ✓ نحوه مدیریت بیماریهای گوارشی در دوران بارداری را شرح دهد.
- ✓ بیماریهای دستگاه گوارش فوقانی و در بارداری و نحوه مدیریت آنها را توضیح دهد.
- ✓ بیماریهای کبدی و نحوه مدیریت آنها در بارداری را شرح دهد.
- ✓ اختلالات کیسه صفرا و نحوه مدیریت آنها در بارداری را بیان نماید.
- ✓ با اختلالات پانکراس و نحوه مدیریت آنها در بارداری اشنا شود.

شیوه‌های تدریس:

سخنرانی سخنرانی برنامه ریزی شده* پرسش و پاسخ*
بحث گروهی* یادگیری مبتنی بر حل مسئله(PBL) یادگیری مبتنی بر تیم(TBL)

وظایف و تکالیف دانشجو (در جلسات آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

- حضور فعال و منظم در کلاس
- انجام تکالیف محوله در زمان مقرر
- شرکت در جلسات پرسش و پاسخ

قوانین و مقررات کلاس (در جلسات آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

- حضور فعال در کلاسها الزامی است و برای آن نمره لحاظ خواهد شد.
- استفاده از تلفن همراه در کلاس درس ممنوع می باشد.
- به تکالیفی که دیرتر از موعد ارسال گردد نمره تعلق نمی گیرد.

وسایل آموزشی:

وایت برد * ویدئو پروژکتور کامپیوتر * سامانه مدیریت یادگیری * وب سرویس کلاس آنلاین *
سامانه آزمون مجازی فرادید * سایر موارد (لطفاً نام ببرید):

نحوه ارزشیابی دانشجو و سهم هر کدام از فعالیت‌های مختلف دانشجو:

ردیف	فعالیت	نمره از بیست
۱	انجام تکالیف در سامانه مدیریت یادگیری	۳
۲	شرکت در گفتگو یا بحث گروهی	۱
۳	حضورفعال در کلاس‌های مجازی آنلاین یا حضوری	۱
۴	ارزشیابی مستمر	۵
۵	امتحان پایان ترم	۱۰
۶	سایر (نام ببرید)	

نوع آزمون

تشریحی پاسخ کوتاه * چندگزینه‌ای * جور کردنی صحیح- غلط
سایر موارد (لطفا نام ببرید) ----------

منابع پیشنهادی برای مطالعه: (لطفا نام ببرید):

منابع انگلیسی:

1 -Text book of medical physiology. Gayton &Hall . last edition.

2-Smeltzer,S.C.,&Bare,B. Brunmmner amnd Suddarths Text Bok of Medical Surgical Nursing. (last ed.). Philadelphia: Lippincott.

3- Black, J.M.,Hawks, J.H., Keene, A.M.(2008). Medical Surgical Nursing(last ed.). Philadelphia: Saunders.

4- Ignatavicius, D. & Workman, L, Medical Surgical Nursing. Philadelphia: Mosby co, last edition.

5- Phipps, W. & Marek, F. Medical Surgical Nursing. Philadelphia: Mosby co, last edition.

6- Carolyn Bernstein, Tamara C. Takoudes. Medical Problems During Pregnancy: A Comprehensive Clinical Guide2023

منابع فارسی:

۱. ادوارد جی.وینگ ، فرد .جی شیفمن، مبانی طب داخلی سیسیل؛ (۲۰۲۲)، ویرایش دهم.

۲. کانینگهام و همکاران ، بارداری و زایمان ویلیامز، جلد سوم. ترجمه : قاضی جهانی، بهرام . تهران، نشر گلبان، آخرین چاپ.

۳. سیمبر و همکاران، بارداری و زایمان، جلد چهارم، آخرین چاپ.

۴. بران والد، جین وهمکاران ، اصول طب داخلی هاریسون (۲۰۲۲)، ویرایش ۲۱.

جدول زمان‌بندی ارائه برنامه درس									
ردیف	تاریخ	عنوان جلسه	شیوه ارائه جلسه			فعالیت‌های تکمیلی جلسات آفلاین			ساعت برگزاری	مدرس
			حضوری	آنلاین	آفلاین	خودآزمون	تکلیف	گفتگو		
۱	۱۴۰۵/۶/۳۰	تغییرات فیزیولوژیک و آناتومیکی قلب در بارداری ، تشخیص و مدیریت آن در بارداری	*						۱۰-۱۳	دکتر فتحی
۲	۱۴۰۵/۷/۶	نارسایی قلبی- تب روماتیسمی	*						۱۰-۱۳	دکتر فتحی
۳	۱۴۰۵/۷/۱۳	بیماریهای دریچه ای قلب (تنگی، نارسایی، پرولاپس) حاملگی پس از جراحی های قلب	*						۱۰-۱۳	دکتر فتحی
۴	۱۴۰۵/۷/۲۰	بیماریهای مادرزادی قلب	*				*		۱۰-۱۳	دکتر فتحی
۵	۱۴۰۵/۷/۲۷	بیماری های عضله قلب؛ میوکاردیت ها و کاردیومیوپاتی ها بیماری های عروق کرونر(ایسکمی، آنژین صدری، انفارکتوس)	*						۱۰-۱۳	دکتر فتحی
۶	۱۴۰۵/۸/۴	اندکاردیت عفونی و بیماری های پریکارد افزایش و کاهش فشار خون شریانی(سنکوب، شوک هیپوولمیک و نرمولمیک)	*	*			*		۱۰-۱۳	دکتر فتحی
۷	۱۴۰۵/۸/۱۱	تغییرات فیزیولوژیک و آناتومیکی کلیه و دستگاه ادراری در بارداری و روشهای تشخیصی عفونت های دستگاه ادراری تحتانی(باکتری اوری بدون علامت، سیستیت، اورتریت)	*				*		۱۰-۱۳	دکتر سوری نژاد
۸	۱۴۰۵/۸/۱۸	عفونت های دستگاه ادراری فوقانی (پیلونفریت) سنگ های ادراری حاملگی بعد از پیوند کلیه	*						۱۰-۱۳	دکتر سوری نژاد
۹	۱۴۰۵/۸/۲۵	گلومرولونفریت حاد و مزمن							۱۰-۱۳	دکتر سوری نژاد

۱۰	۱۴۰۵/۹/۲	نارسایی حاد و مزمن کلیه	❋				❋		۱۰-۱۳	دکتر سوری نژاد
۱۱	۱۴۰۵/۹/۹	آناتومی و فیزیولوژی دستگاه تنفس و تغییرات آن در بارداری	❋						۱۰-۱۳	دکتر حسنی
۱۲	۱۴۰۵/۹/۱۶	بیماریهای انسدادی ریه(COPD و آسم) سندرم زجر تنفسی مزمن در بالغین(ARDS) ، بیماریهای بدخیم دستگاه تنفسی	❋						۱۰-۱۳	دکتر حسنی
۱۳	۱۴۰۵/۹/۲۳	بیماریهای عفونی ریه(پنومونی، برونشکتازی، سل ، آبسه)	❋						۱۰-۱۳	دکتر حسنی
۱۴	۱۴۰۵/۹/۳۰	آمبولی ریه و اورژانس های تنفسی	❋						۱۰-۱۳	دکتر حسنی
۱۵	۱۴۰۵/۱۰/۷	آناتومی و فیزیولوژی دستگاه گوارش و تغییرات آن در بارداری روش های تشخیصی	❋						۱۰-۱۳	دکتر حسنی
۱۶	۱۴۰۵/۱۰/۱۴	بیماریهای دستگاه گوارش فوقانی(استفراغ شدید حاملگی، بیماری رفلاکس معده به مری، بیماری زخم پپتیک و ...)	❋				❋		۱۰-۱۳	دکتر حسنی
۱۷	۱۴۰۵/۱۰/۲۱	بیماریهای دستگاه گوارش تحتانی(اختلالات روده کوچک و کولون) و بدخیمی ها	❋						۱۰-۱۳	دکتر حسنی
۱۸	۱۴۰۵/۱۰/۲۸	اختلالات کبد، کیسه صفرا و پانکراس	❋	❋					۱۰-۱۳	دکتر حسنی